

JP 取扱説明書

このたびは当社製品をお買い上げいただきありがとうございます。ご使用前に本説明書の内容をよく ご理解の上、安全に正しくご使用ください。この説明書はご使用の際にいつでも見られるように大切 に保管してください。

特長

- オリンパスデジタルカメラ一眼レフ「フォーサーズ システム」専用の高い描写力を持つレンズです。 35mmフィルムカメラで14-28mmに相当する超広角
- ズームレンズです。
- 防塵・防滴構造を採用しています。 レンズフード先端から最短約10cmの近接撮影 ができます。
- ま球面ガラスモールドレンズ スーパーFDレンズ EDレンズ (特殊低分散レンズ) 計5枚を含む12群 18枚のズームレンズです。
- 別売のテレコンバータEC-14と組み合わせて使用
- N売のエクステンションチューブEX-25は使用 できません。

各部の名称

5.雷気回路接占 ①フォーカスリング ③取り付け指標 **⑦フロントキャップ** ④レンズフード(組込み型)

最短撮影距離 (0.25m) 時のワーキングディスタン ス (レンズフード先端からの距離) は約10cmにな ります。この時の最大撮影倍率は約0.11×(35mm フィルムカメラ換算0.22×)になります。

ご参考

主な仕様

- : フォーサーズ マウント 焦点距離 :7~14mm
- : F4.0 最大口径比 : 114°-75° レンズ構成 :12群18枚
- 多層膜コーティング(一部単層) : F4.0 ~ F22 : 0.25m ~∞ (無限境) 撮影距離 ピント調整方式
 - :AF/MF 切り換え : 780g (キャップを除く)
- 大きさ 最大径×全長 : ϕ 86.5 × 119.5mm
- ※外観・仕様は改善のため予告なく変更すること がありますので、ご了承ください。

각 부분의 명칭

① 초점 링 ④ 렌즈 후드 (일체형)

원 줌 렌즈입니다.

가능합니다.

⑤ 전기회로 접점 ⑥ 리어 캔 ⑦ 프런트 캡

각 부분의 명칭

올림푸스 디지털 일안반사 (Four Thirds 시스템)

35mm 필름 카메라에서 14-28mm에 상당하는 망

렌즈 후드 선단에서 최단 약10cm의 근접 촬영이

비구면 글라스 모듈렌즈, 슈퍼 ED렌즈, ED렌즈

(특수저분산 렌즈) 각 5개씩을 포함한 12군 18매

별매의 텔레컨버터 EC-14와 함께 사용할 수 있습

별매의 익스텐션 튜브EX-25는사용할 수 없습니다.

전용의 높은 묘사력을 가진 렌즈입니다.

방지 : 방적구조를 사용하고 있습니다.

최단 촬영 거리(0.25m)시, 촬영 거리 (렌즈 후 드 선단부터의 거리)은 약 10cm가 됩니다. 이 때의 최대 촬영 배율은 약0.11×(35mm 필름카 메라 환산 0.22×)가 됩니다.

크기 최대직경×전장

최대 구경비

렌즈 구성

구경 제어

초점 조절방식

KR 취급설명서

당사 제품을 구입해 주셔서 감사합니다. 사용 전에 본 설명서의 내용을 잘 이해하고 안전하게 사용해

주십시오. 이 설명서는 사용시에 늘 참조할 수 있도록 잘 보관하여 주십시오.

※외관, 사양은 개선을 위해 예고없이 변경되는 경우가 있습니다.

주된 사양

Four Thirds 마운트

다층막 코팅(일부 단층)

. F4.0~F22 : 0.25m~∞(무한대) : AF/MF 전환 가능

Φ86.5×119.5mm

7~14mm

114° -75°

12군 18매

F4.0~F22

F4.0

OLYMPUS KOREA CO., LTD.

Gangnam Bldg., 637-31, Yeoksam-Dong Gangnam-Gu, Seoul, Korea http://www.olympus.co.kr/

제품 사용 중에 고장이 발생하였을 경우에는 제품에 첨부된 보증서를 지참하시고 가까운 OLYMPUS A/S 센터에 상담하여 주십시오.

서울 강남구 역삼동 637-31번지 강남빌딩 올림푸스 한국(주) 고객상담센터 Tel. 1544-3200/080-777-3200(수신자 부담)

CS 使用说明书

感谢您购买奥林巴斯产品 。 为了确保您的安全,请在使用之前仔细阅读本使用说明书,并将其妥善保存

安装

最大光圈

镜头结构

光圈范围

拍摄距离

对焦方式

重量

产品特征

- 此镜头为奥林巴斯数码单反照相机 "4/3 系统" 专用, 具有极强的表现力。
- 此镜头相当于 35mm 胶卷相机的 14-28mm 超广角变
- 采用防尘、防滴水结构。
- 从镜头遮光罩最前短起最短约 10cm 处可以进行近景 拍摄。
- 变焦镜头由包括5枚非球面玻璃型镜头、超级ED诱
- 镜、ED透镜(特殊分散镜片)12组18枚构成。 • 可以与选购的增距镜 EC-14 组合使用。
- 不能使用选购的近摄接环 EX-25。

各部分的名称

- ②变佳环 6 后盖
- 安装指示标志 ⑦前盖 ④ 镜头遮光罩(一体型)

• 最短拍摄距离为(0.25m)时的拍摄距离(从镜头 遮光罩最前端起的距离)为10cm。这时的最大拍 摄倍率约为 0.11 倍(35mm 胶卷照相机换算为 0.22倍)

● 奥林巴斯(上海)映像销售有限公司

主页: www.olympus.com.cn

客户服务中心

北京:北京市东城区东长安街1号 东方广场W2办公楼707室 电话: 010-8518-0009 传真: 010-8518-1899 邮编:100738

主要规格

外形尺寸(最大直径×全长): φ86.5 × 119.5mm

※ 设计和规格可能会进行更改,恕不另行通知。

4/3 规格

F4.0

单层)

~ 14mm

114° ~ 75°

F4.0 ~ F22

AF/MF 转换

多层镀膜处理(部分为

0.25m ~ ∞ (无穷远)

780克(不包括镜头盖)

12 组 18 枚

上海:上海市天钥桥路30号 美罗大厦 电话: 021-64267119 传真: 021-64268325

CT 使用說明書

感謝您購買奧林巴斯產品。為了確保您的安全,請在使用之前仔細閱讀本使用說明書,併將其妥善保存,

安裝

最大光圈

鏡頭結構

光爾范圍

拍攝距離

對焦方式

產品特徵

- 此鏡頭為奧林巴斯數碼單反照相機 "4/3 系統" 專用,
- 具有極強的表現力 • 此鏡頭相當於 35mm 膠卷相機的 14-28mm 超廣角變
- 焦鏡頭。 ・采用防塵、防滴水結構。

JP レンズ構成

- 從鏡頭遮光罩最前短起最短約 10cm 處可以進行近景
- 變焦鏡頭由包括5枚非球面玻璃型鏡頭、超級ED透
- 鏡、ED透鏡(特殊分散鏡片)12組18枚構成。 可以與選購的增距鏡 EC-14 組合使用。
- · 不能使用選購的近攝接環 EX-25
- - 各部分的名稱

- ①對焦環 ⑤電路觸點 ②變焦環 6 後蓋 3 安裝指示標志 ⑦前蓋
- ④ 鏡頭遮光罩(一體型)

·最短拍攝距離為(0.25m)時的拍攝距離(從鏡頭 遮光罩最前端起的距離)為 10cm。 這時的最大拍 攝倍率約为 0 11 倍 (35mm 膠 器 昭 相 機 換 質 为

● 奥林巴斯(上海)映像銷售有限公司

主頁:www.olympus.com.cn

客戶服務中心

北京:北京市東城區東長安街1號 東方廣場W2辦公樓707室 電話:010-8518-0009 傳真:010-8518-1899 郵編:100738

主要規格

外形尺寸(最大直徑×全長): φ 86.5 × 119.5mm

※ 設計和規格可能會進行更改,恕不另行通知

: 4/3 規格

: 114° ~75° : 12組18枚

: F4.0~F22

: AF/MF 轉掉

多層鍍膜處理(部分為

: 0.25m~∞(無窮遠)

780克(不包括鏡頭蓋)

[JP] 防虫剤のあるところ [KR] 방충제가 있는 곳

. [CS] 请勿置于有防虫剂的

[CT] 請勿置於有防蟲劑的

: F4.0

單層)

上海:上海市天鑰橋路30號 美羅大廈 電話:021-64267119 傳真:021-64268325

JP ご注意 必ずお読みください KR 주의 반드시 읽어주십시오 CS 注意: 请务必阅读 CT 注意: 請務必閱讀

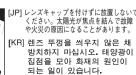
JP 取り扱い上のご注意 KF 취급상의 주의 MS 操作防范须知 MT 操作防範須知

JP \land 警告 安全上のご注意 【☆ ↑ 경고 안전상의 주의 **CS** ⚠ 警告 安全防范须知 ● **全** 全 全 於 範 須 知



[KR] 렌즈로 태양을 보지 마십

[CS] 请勿用镜头看太阳。 [CT] 請勿用鏡頭看太陽。



[KR] 렌즈 뚜껑을 씌우지 않은 채 방치하지 마십시오. 태양광이 집점을 모아 화재의 원인이 되는 일이 있습니다.

[CT] 請勿在未裝上鏡頭蓋的狀態下放

置鏡頭。陽光聚集時會引起故障

[CS] 请勿在未装上镜头盖的状态下放 置镜头。 阳光聚集时会引起故 障或火灾。



○ [JP] カメラに取り付けた状態でレンズを太陽に向けないでください。太陽光が焦点を結んで故障や火災の原因になることがあります。

(KR) 카메라에 부착한 상태로 렌즈 를 태양으로 향하게 하지 마 십시오. 태양광이 집점을 모아 고장이나 화재의 원인이 되는 일이 있습니다.

[CS] 装上照相机时请勿将镜头对准太 阳光聚集时会引起故障或 阳。阳

陽。陽光聚集時會引起故障或火



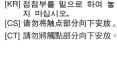
[JP] 使用温度範囲 [KR] 사용온도 범위 [CS] 使用温度范围 [CT] 使用溫度範圍

[JP] 使用温度範囲



[JP] 急激な温度変化 [KR] 급격한 온도 변화 [CS] 避免剧烈的温度变化 [CT] 避免劇烈的溫度變化





[JP] 接点部を下にして置かないでくだ [KR] 접점부를 밑으로 하여 놓





[KR] 렌즈를 만지지 마십시오. [CS] 请勿触摸镜头。 [CT] 請勿觸摸鏡頭。



[KR] 침수 [CS] 请勿浸水 [CT] 請勿浸水



CTI 請勿觸摸觸點部分

IP1接点部に触れないでください。



[KR] 낙하 [CS] 请勿跌落



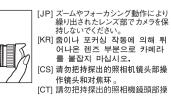


[CS] 请勿置于磁场环境 [CT] 請勿置於磁場環境





[KR] 다습 [CS] 请勿置于潮湿环境 [CT] 請勿置於潮濕環境



[KR]사용하지 않을 때는 렌즈 뚜껑 을 씌워두십시오. [CS] 籍头不使用时请装上籍头盖 [CT] 鏡頭不使用時請裝上鏡頭蓋

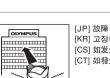


CS 存储防范须知

JP] レンズの清掃 [KR] 렌즈의 청소 [CS] 清洁镜头 [CT] 清潔鏡頭

JP 保管上のご注意 KR 보관상의 주의

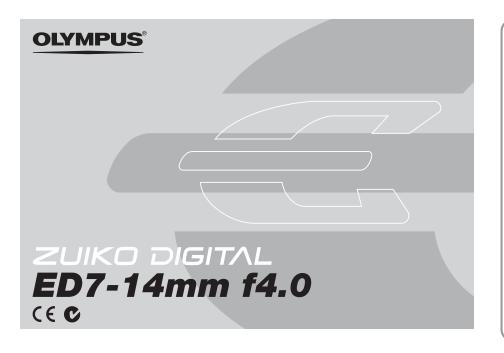
CT 存儲防範須知

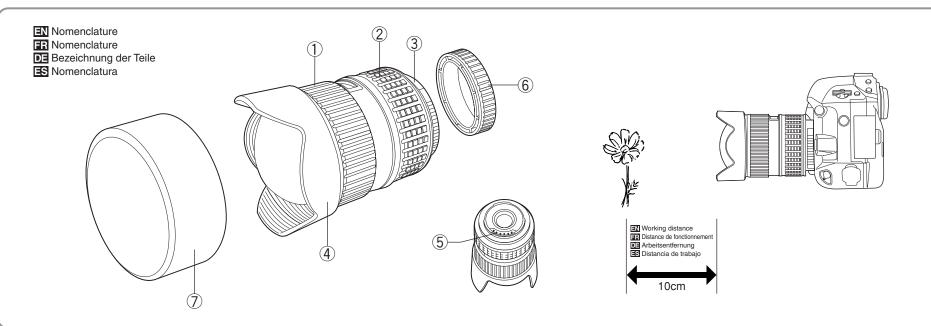


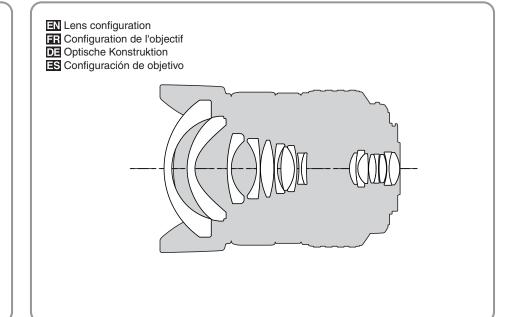
[JP] 故障したらオリンパス岡谷修理センターへ [KR] 고장나면 올림푸스 서비스 센터에. [CS] 如发生故障请与最近的奥林巴斯维修中心联系



©2004-2005 OLYMPUS IMAGING CORP. Printed in Japan







EN INSTRUCTIONS

Thank you for purchasing this Olympus product. To ensure your safety, please read this instruction manual before use, and keep it handy for future reference.

camera).

Mount

Focal distance

Max. aperture

Image angle

Iris control

Weight

Lens configuration

Shooting range

Focus adjustment

For customers in Europe

The "CE" mark indicates that this product complies with the European requirements for safety, health, environment and customer protection. CE-mark products are for sale in Europe.

For customers in USA

FCC Notice
This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Any unauthorized changes or modifications to this equipment would void the user's authority to operate. For customers in CANADA This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Features

- The 7-14mm is a lens with high imaging capability, designed exclusively for use with Olympus FOUR THIRDS single-lens-reflex digital cameras
- Ultra-wide-angle zoom lens equivalent to a 14-28 mm zoom lens on a 35 mm camera.
- Dust-proof, drip-proof construction. Close-focusing possible of subjects as close as 10 cm
- (3.9 in) from the tip of the lens hood. Zoom lens with 18 lenses in 12 groups including 5
- aspherical glass molded, Super ED (Extra-low Dispersion) and ED lenses. • Can be used with the optional EC-14 teleconverter.
- The optional EX-25 extension tube cannot be

Nomenclature

- 1) Focus ring ②Zoom ring
- (3) Mount index
- 4) Lens hood (built-in)

(5) Flectrical contacts

6 Rear cap

(7) Front can

● Technical Support (USA)
24/7 online automated help:
http://www.olympusamerica.com/E1
Phone customer: Tel.1-800-260-1625(Toll-free)
Our phone customer support is available from 8 am to
10pm (Monday to Friday) ET
E-Mail: e-slrpro@olympusamerica.com
● European technical Customer Support
Please visit our homenage

Reference

At the minimum shooting range (0.25 m/0.8 yard), the

working distance (the distance between the tip of the

lens hood and the subject) is about 10 cm (3.9 in

and the maximum shooting magnification is about

0.11X (0.22X when converted into a 35 mm film

Main Specifications

: Four Thirds mount

· 114° – 75°

f4.0 to f22

· Specifications are subject to change without any

notice or obligation on the part of the manufacturer.

: 7 – 14mm (0.3 – 0.6in)

: 12 groups, 18 lenses

length 119.5 mm (4.7in)

Please visit our homepage http://www.olympus-europa.com or call NUMBER: Tel.00800-67 10 83 00 (Toll-free) +49 1805-67 10 83 or +49 40-23 77 38 99 (Changed)

FR MODE D'EMPLOI

Nous vous remerçions pour l'achat du produit Olympus. Veuillez lire ce mode d'emploi avant utilisation pour votre sécurité et conserver ces instructions à portée de main pour un usage ultérier

Pour les utilisateurs en Europe

La marque "CE" indique que ce produit est conforme
aux exigences européennes en matière de sécurité,
santé, environnement et protection du consommateur.
Les produits avec la marque "CE" sont pour la vente en
Europe. Pour les consommateurs aux États-Unis

Notice FCC Notice FCC
Cet appareil est conforme aux normes de la Section 15 des directives
FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes: (1)
Cet appareil ne doit pas causer de brouillage radioélectrique, et (2)
cet appareil doit pouvoir résister à toutes les interférences, y compris
celles susceptibles d'entraver son bon fonctionnement.
Toute modification non autorisée peut annuler la permission accordée
à l'utilisateur de se servir de ce matériel.

Pour les utilisateurs au Canada Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Caractéristiques

- Multilaver film coating · Le 7-14mm est un objectif avec une capacité d'image (partially single layered) élevée, conçu exclusivement pour etre utilisé avec des appareils photo numériques reflex FOUR THIRDS Olympus. Objectif zoom super grand angle équivalent à un : 0.25 m (0.8ft) to ∞ (infinite) : AF/MF switching : 780 g (27.5 oz) (excluding cap) objectif zoom de 14 à 28 mm sur un appareil photo à film de 35 mm.

 Construction protégée contre la poussière et l'égouttage.
- : Max. dia. Ø 86.5 x Overall Prise de vue gros plan possible d'un sujet aussi proche
 - que 10 cm de l'extrémité de l'objectif.

 Objectif zoom avec 18 lentilles en 12 groupes comprenant 5 lentilles asphériques en verre moulé Super ED (Spécial à faible dispersion) et ED.

 Il peut être utilisé avec le téléconvertisseur EC-14
 - Le tube allonge EX-25 ne peut pas être utilisé.

Nomenclature

5 Contacts électriques

6 Bouchon arrière

- 1) Baque de mise au point 2 Baque de zoom
- ④ Tête d'objectif (incorporé)

Référence

· À la plage de prise de vue minimale (25 cm), la distance de fonctionnement (la distance entre l'extrémité de la tête d'objectif et le sujet) est de 10 cm environ et le grossissement maximal est de 0,11X (0,22X converti en valeur pour un appareil photo à film de 35 mm).

Caractéristiques principales

Monture Monture Four Thirds (4/3) Longueur focale 7 à 14 mm Angle de vue Configuration de l'objectif

12 groupes, 18 lentilles (simple couche en partie) Commande de diaphragme f4.0 à f22 0,25m à ∞ (infini)

Plage de prise de vue Commutation AF/MF Ajustement demise au point Poids 780 a (bouchon exclus)

Max. dia. Ø 86,5 x Longueu totale 119,5 mm

· Caractéristiques modifiables sans préavis ni obligations de la part du fabricant.

Support technique européen
 Vistez notre site à l'adresse
 http://www.olympus-europa.com
 ou appelez le NUMÉRO: 00800-67 10 83 00
 (d'appel certuit)

(d'appel gratuit) +49 1805-67 10 83 ou +49 40-23 77 38 99 (d'appel

Bezeichnung der Teile

- 1) Schärfering
- (eingebaut)

DE BEDIENUNGSANLEITUNG

Wir bedanken uns für den Kauf dieses Olympus Produktes. Um einen sachgemäßen und sicheren Gebrauch zu gewährleisten, empfehlen wir Ihnen, diese Anleitung sorgfältig zu lesen und zur späteren Bezugnahme aufzubewahren.

Für USA

FCC-Hinweis
Dieses Gerät erfüllt die Auflagen unter Abschnitt 15 der FCC-Bestimmunge
Das Betreiben dieses Geräts ist zulässig, wenn die nachfolgend genannt
beiden Auflagen erfüllt werden:1) Von diesem Gerät dürfen keine schädlich
Störeinstreuungen ausgehen, und 2) dieses Gerät muss die Einwirkung v
Störeinstreuungen zulassen. Dies schließt Störeinstreuungen ein, welc!
Beeintfächtigungen der Funktionsweise oder Betriebsstörungen erverussch
können. Werden an diesem Gerät Änderungen und Umbauten oh
ausdrückliche Genehmigung des Herstellers vorgenommen, erlischt d
Betriebserlaubnis für dieses Gerät.

Für Kanada
Dieses Gerät wurde als Digitalgerät der Klasse B in Übereinstimmung mit
Canadian ICES-003 klassifiziert.

Besondere Merkmale

- Dieses Zoom mit 7-14mm ist ein Objektiv mit hoher Bildqualität zur exklusiven Verwendung mit einer Olympus FOUR THIRDS Spiegelreflex-Digitalkamera. Super-Weitwinkelzoom (entspricht einer Brennweite
- von 14-28 mm bei einer 35 mm Kamera) Spritzwasser- und staubdichte Konstruktion.
 Nahaufnahmen ab 10 cm Entfernung von der Vorderseite
- der Gegenlichtblende. Zoomobjektiv mit 18 Elementen in 12 Gruppen einschließlich 5 asphärischen Glass Molded Super
- ED (Extra-low Dispersion)- und ED-Linsen. Kann zusammen mit dem optional erhältlichen Tele-Konverter EC-14 verwendet werden.
- Der optionale Zwischenring EX-25 kann nicht verwendet

(5) Elektrische Kontakte

- ②Zoomring ③Ausrichtmarkierung
- 6 Hinterer Objektivdeckel 7 Vorderer Objektivdeckel

Hinweis

 Bei der Mindestentfernung von 0,25m) beträgt die Arbeitsentfernung (Entfernung zwischen Motiv und der Vorderseite der Gegenlichtblende) ca. 10 cm; die maximale Aufnahmevergrößerung beträgt 0,11X (entspricht 0,22X bei einer 35 mm Kamera).

Technische Daten

- Fassung Brennweite Lichtstärke FOUR THIRDS-Anschluss f4,0
- : 114° 75° Bildwinkel 12 Gruppen,18 Linsen mehrfach beschichtet

des Herstellers iederzeit vorbehalten

(teilweise einfach beschichtet) f4,0 bis f22 0,25 m bis ∞ (unendlich) Entfernung

Technische Unterstützung für Kunden in Europa

http://www.olympus-europa.com oder wenden Sie sich telefonisch unter einer dieser

00800 67 10 83 00 (gebührenfrei) +49 1805-67 10 83 oder +49 40-23 77 38 99

Bitte besuchen Sie unsere Internets

- : AF/MF-Umschaltung : 780 g (ohne Objektivdeckel) : Max. Durchmesser Ø 86,5 x Scharfstellung Gewicht Abmessunger
- Gesamtlänge 119,5 mm a prueba de goteo. Es posible una toma macrofotográfica de un · Änderungen der technischen Daten ohne Vorankündigung

 - 5 vidrios asféricos moldeados, obietivos Super ED
 - opcional.

 - 6 Tapa trasera (7) Tapa delantera 4 Parasol de objetivo (incorporado)

ES INSTRUCCIONES

Muchas gracias por comprar el producto Olympus. Antes de usar, lea este manual de instrucciones para proteger su seguridad, y guárdelo en un lugar práctico para usar como referencia futura.

Para los clientes de Europa

La marca "CE" indica que este producto cumple con los requisitos europeos de seguridad, salud, protección del medio ambiente y del usuario. Los productos de marca CE están en venta en Europa.

venta en Europa.

Para los clientes de EE.UU.

Aviso FCC

Este dispositivo cumple con la parte 15 de los reglamentos FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede ocasionar interferencias que ocasionem daños, y (2) este dispositivo puede aceptar cualquier interferencia, incluyendo interferencia que pueda ocasionar una operación indesseada.

Cualquier cambio o modificación sin autorización a este equipo anulará el derecho del ususaria o aporesa.

Para los clientes de Canadá Este aparato digital de Clase B cumple con la norma canadiense ICES-003.

Características

- El objetivo de 7-14mm es un objetivo con una alta capacidad de imagen, diseñado exclusivamente para usar con las cámaras digitales réflex FOUR THIRDS Olympus
- Obietivo zoom super gran angular equivalente a un objetivo zoom de 14-28 mm en una cámara con película de 35 mm.
- Se ha empleado una estructura hermética al polvo.
- obieto que se encuentra tan cerca como de unos 10 cm alejado del extremo del parasol del objetivo. Objetivo zoom con 18 lentes en 12 grupos incluyendo
- (extra baja dispersión) y ED.

 Puede ser usado con el teleconvertidor EC-14
- El tubo de extension EX-25 opcional no puede

Nomenclatura

- Anillo de enfoque Anillo del zoom 3) Indice de montura
- (5) Contactos eléctricos

DE Sicherheitshinweise zur Aufbewahrung ES Precauciones con el almacenamiento

Asistencia técnica al cliente en Europa Visite nuestro sitio Web http://www.olympus-europa.com o llame al NÚMERO: 00800-67108300 (Llamada gratuita) +49 1805-67 10 83 o +49 40-23 77 38 99 (Llamada a

FR Précautions de rangement

Referencia

En la distancia de toma fotográfica mínima (0.25)

mm), la distancia de trabajo (la distancia entre el

extremo del parasol del obietivo y el sujeto), es de

unos 10 cm, y la ampliación máxima de la toma fotográfica es 0,11X (0,22X cuando se convierte a

Especificaciones principales

f4.0

Distancia de toma fotográfica : 0,25 m a ∞ (infinito)

· Las especificaciones están sujetas a cambios sir

previo aviso ni obligación por parte del fabricante

114° – 75°

f4,0 a f22

Cambio AF/MF

total 119.5 mm

Montura Four Thirds

12 grupos, 18 lentes

Recubrimiento de múltiples capas

(disposición simple parcial

780 g (excluyendo la tapa)

Ø máx. 86.5 x longitud

una cámara con película de 35 mm).

Distancia focal

Abertura máx.

Ángulo de imagen

Ajuste de enfoque

Configuración de objetivo

EN Precautions: Be Sure to Read the Following

- Avertissements: Précautions de sécurité
- Advertencias: Precauciones sobre la seguridad
- [EN] Do not view the sun through rne iens.

 [FR] Ne pas visualiser le soleil à travers l'objectif.

 [DE Das Objektiv nicht direkt auf die Sassel surichten et auf die Sassel su



 \bigcirc

[EN] Do not leave the lens without the cap. If solar light is converged through the lens, a fire may result. [FR] Ne pas laisser l'objectif sans le bouchon.Si des rayons du soleil sont concentrés à travers l'objectif, un incendie risque de se produire [DE] Das Objektiv nur mit angebrachten Objektivdeckeln aufbewahren. Falls Sonnenstrahlen durch das Objektiv gebündelt werden, besteht

Feuergefahr! [ES] No deje el objetivo sin la tapa. Si la objetivo, puede producir un



the sun. Sunlight will converge in the lens and focus inside the camera, possibly causing a R] Ne pas pointer l'objectif monté sur l'appareil sur le soleil. Les

incendie.

[DE] Niemals das an der Kamera montierte Objektiv direkt auf die Sonne richten. Andernfalls können die einfallenden Sonnenstrahlen optisch stark gebündelt werden, so dass schwere Schäden auftreten können und/oder Feuergefehr. können und/oder Feuergefah

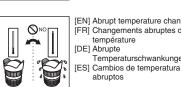
en la càmara apunte hacia el sol, ya que los rayos solares incidiràn directamente en la càmara, lo que puede causar su malfuncionamiento y fuego.



rayons du soleil seraient concentrés dans l'appareil photo, pouvant provoquer un mauvais fonctionnement ou un

[ES] Evite que el objetivo montado

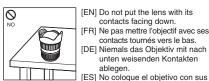




¥ -10°C (14°F)

[EN] Abrupt temperature changes [FR] Changements abruptes de température [DE] Abrupte

abruptos



[EN] Do not put the lens with its contacts facing down.

[FR] Ne pas mettre l'objectif avec ses contacts tournés vers le bas. [DE] Niemals das Objektiv mit nach unten weisenden Kontakten

contactos hacia abaio





[FR] Ne pas toucher l'objectif. [DE] Nicht die Linse berühren. [ES] No toque el objetivo.





FR Précautions de manipulation DE Sicherheitshinweise zur Handhabung ES Precauciones con la manipulación

[EN] Do not touch the contact [FR] Ne pas toucher les contact [DE] Nicht die Objektivkontek berüren
[ES] No toque los contactos

FR Précautions: Bien lire la suite DE Sicherheitshinweise: Bitte unbedingt die nachfolgenden Informationen lesen ES Precauciones: Asegúrese de leer lo siguiente



[ES] No lo deje caer



[DE] Organische Lösungsmittel [ES] Solventes orgánicos





[FH] Ne pas tenir l'appareil photo par la partie de l'objectif qui a été sortie par le fonctionnement de la mise au point.
[DE] Die Kamera darf niemals an dem Objektivbereich gehalten werden, der beim Fokussieren ausgeschoben wird.
[ES] No sostenga la cámara por la parte del objetivo que se ha de extender por la operación de enfoque.

[EN] Do not hold the camera by the section of the lens extruded by the focusing operation.[FR] Ne pas tenir l'appareil photo par la

[EN] Cap the lens when it is not used [FR] Mettre le bouchon sur l'objectif lorsqu'il n'est pas utilisé.
[DE] Bei Nichtgebrauch die Objektivdeckel anbringen. [ES] Tape el objetivo cuando no lo

Storage Precautions



EN] Lens cleaning FR] Nettoyage de l'objectif







[EN] If you experience any problems, contact your nearest Olympus service center.
 [FR] En cas de difficulté, contacter le centre de service Olympus le plus proche.
 [DE] Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Olympus Kundendienst.
 [ES] En caso de problema, póngase en contacto con su centro de servicio Olympus más cercano.

